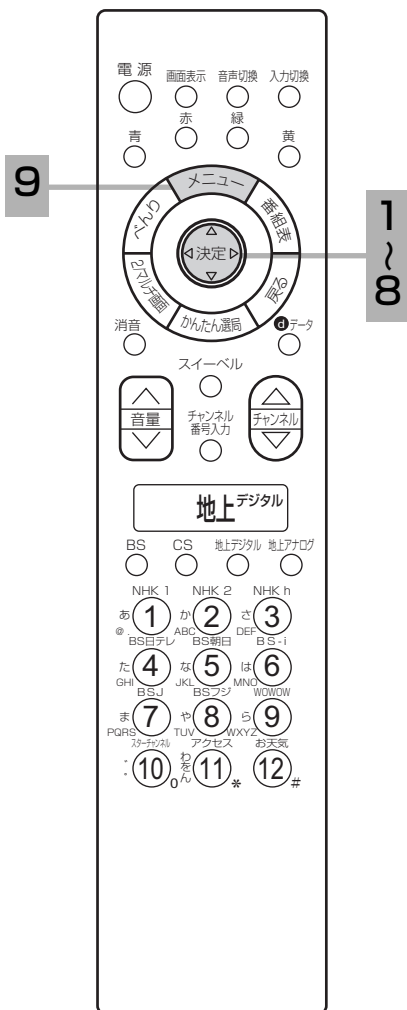


地上デジタル放送の受信設定について

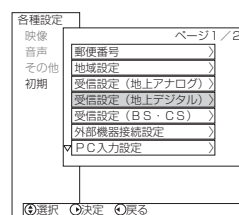
チャンネルの合わせかた（地域名）

地上アナログ放送の地域番号 **144** に近い都道府県名が表示されます。初期スキャンを行わないと、地上デジタル放送は受信できません。引越しなどでお住まいの地域が変更になった場合も、初期スキャンを行ってください。

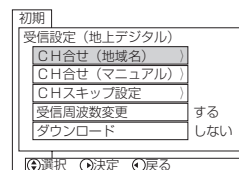


24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

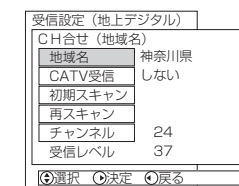
1 で「受信設定（地上デジタル）」を選び、 または決定ボタンを押す



2 で「CH 合せ（地域名）」を選び、 または決定ボタンを押す

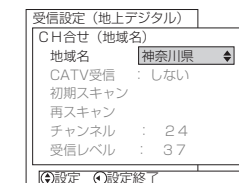
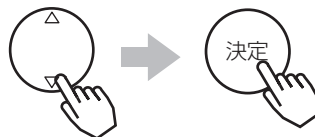


3 で「地域名」を選び、 または決定ボタンを押す



地上アナログ放送の地域番号が設定されていない場合、東京都が設定されています。

4 でお住まいの地域を設定し、決定ボタンを押す



お知らせ

- CH 合せ（地域名）は BS・CS デジタル放送の地域設定を兼用しています。東京都島部、鹿児島県島部を設定する場合は、この地域名から選択してください。
- 初期スキャンを行っていない場合は、再スキャンは実行できません。
- 受信レベルの横に、受信状態を表すコードが表示されることがあります。

5 5で「CATV 受信」を選び、決定ボタンを押す

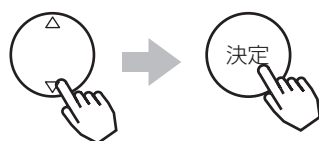


受信設定 (地上デジタル)	
CH合せ (地域名)	
地域名	神奈川県
CATV受信	しない
初期スキャン	
再スキャン	
チャンネル	24
受信レベル	37
⑤選択 ⑥決定 ⑦戻る	

お知らせ

- 地上デジタル放送では、CH ボタン (1 ~ 12) の番号に対応した 3 桁のチャンネル番号が付けられています。番組表などには、この 3 桁のチャンネル番号が表示されます。
1 つの放送局で複数の放送が行われている場合は、この 3 桁のチャンネル番号の下 1 桁が異なります。
- 3 桁のチャンネル番号は、放送地域内では、別の番号になっています。隣接地域の放送局で同じ 3 桁番号になる場合は、放送局を区別するために、さらにもう 1 桁番号が付加されています。(付加される番号を枝番といいます。)
- お住まいの地域で新しく放送が開始された場合、「再スキャン」を選び、受信放送局を追加する必要があります。

6 6で「する」または「しない」を選び、決定ボタンを押す



受信設定 (地上デジタル)	
CH合せ (地域名)	
地域名	神奈川県
CATV受信	しない
初期スキャン	
再スキャン	
チャンネル	13
受信レベル	0
⑤選択 ⑥決定 ⑦戻る	

「しない」：UHF アンテナを接続しているときに選択します。

「する」：CATV (ケーブルテレビ) で地上デジタル放送が配信されているときに選択します。

メモ

地上デジタル放送の受信レベルについて

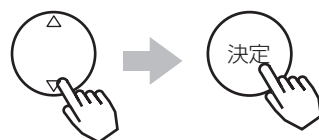
- 地上デジタル放送の受信レベルは、「受信設定 (地上デジタル)」画面から、「CH 合せ (地域名)」または「CH 合せ (マニュアル)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。
- 受信レベルが十分でない場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、地上デジタル受信アンテナ向きを調整したり、接続状況 (接栓・分配・混合など) を確認してください。

7 7で「初期スキャン」を選び、決定ボタンを押す



受信設定 (地上デジタル)	
CH合せ (地域名)	
地域名	神奈川県
CATV受信	しない
初期スキャン	
再スキャン	
チャンネル	24
受信レベル	37
⑤選択 ⑥決定 ⑦戻る	

8 8で「開始する」を選び、決定ボタンを押す



受信設定 (地上デジタル)	
CH合せ (地域名)	
地域名	神奈川県
CATV受信	しない
初期スキャン	
再スキャン	
チャンネル	13
受信レベル	0
⑤選択 ⑥決定 ⑦戻る	

全チャンネルを自動でスキャンします。

9 メニューボタンを押して、メニューを消す



地上デジタル放送の 受信設定について (つづき)

〔地域名一覧表〕

(2003年6月25日現在)

表のみかた

地域名 (都道府県名)	東京	東京	東京
受信チャンネル 放送局名	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 NHK 総合・東京
	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	061 TBS
	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン	091 東京MX テレビ
	101 放送大学	111 放送大学	121 放送大学

リモコンボタンの番号

区域放送開始前

北海道		
011 HBC 北海道放送	021 NHK 教育・札幌	031 NHK 総合・札幌
4	051 STV 札幌テレビ	061 HTB 北海道テレビ
7	081 TVH 札幌テレビ	9
10	11	12

区域放送開始後

北海道（札幌）		
011 HBC 札幌	021 NHK 教育・札幌	031 NHK 総合・札幌
4	051 STV 札幌	061 HTB 札幌
7	081 TVH 札幌	9
10	11	12

北海道（函館）		
011 HBC 函館	021 NHK 教育・函館	031 NHK 総合・函館
4	051 STV 函館	061 HTB 函館
7	081 TVH 函館	9
10	11	12

北海道（旭川）		
011 HBC 旭川	021 NHK 教育・旭川	031 NHK 総合・旭川
4	051 STV 旭川	061 HTB 旭川
7	081 TVH 旭川	9
10	11	12

北海道（帯広）		
011 HBC 帯広	021 NHK 教育・帯広	031 NHK 総合・帯広
4	051 STV 帯広	061 HTB 帯広
7	081 TVH 帯広	9
10	11	12

北海道（釧路）		
011 HBC 釧路	021 NHK 教育・釧路	031 NHK 総合・釧路
4	051 STV 釧路	061 HTB 釧路
7	081 TVH 釧路	9
10	11	12

北海道（北見）		
011 HBC 北見	021 NHK 教育・北見	031 NHK 総合・北見
4	051 STV 北見	061 HTB 北見
7	081 TVH 北見	9
10	11	12

北海道（室蘭）		
011 HBC 室蘭	021 NHK 教育・室蘭	031 NHK 総合・室蘭
4	051 STV 室蘭	061 HTB 室蘭
7	081 TVH 室蘭	9
10	11	12

青森		
011 RAB 青森放送	021 NHK 教育・青森	031 NHK 総合・青森
4	051 青森 朝日放送	061 ATV 青森テレビ
7	8	9
10	11	12

岩手		
011 NHK 総合・盛岡	021 NHK 教育・盛岡	3
4	051 岩手朝日 テレビ	061 IBC テレビ
7	081 めんこい テレビ	9
10	11	12

宮城		
011 TBC テレビ	021 NHK 教育・仙台	031 NHK 総合・仙台
4	051 ミヤギ テレビ	061 KHB 東日本放送
7	081 仙台放送	9
10	11	12

秋田		
011 NHK 総合・秋田	021 NHK 教育・秋田	3
4	051 ABS 秋田放送	061 AAB 秋田朝日放送
7	081 AKT 秋田テレビ	9
10	11	12

山形		
011 NHK 総合・山形	021 NHK 教育・山形	3
4	051 YBC 山形放送	061 YTS 山形テレビ
7	081 さくらんぼ テレビ	9
10	11	12

福島		
011 NHK 総合・福島	021 NHK 教育・福島	3
4	051 KFB 福島放送	061 テレビユー 福島
7	081 福島 テレビ	9
10	11	12

茨城		
011 NHK 総合・水戸	021 NHK 教育・東京	3
4	051 日本 テレビ	061 TBS
7	081 フジ テレビジョン	9
10	11	121 放送大学

栃木		
011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 とちぎ テレビ
4	051 日本 テレビ	061 TBS
7	081 フジ テレビジョン	9
10	11	121 放送大学

群馬		
011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 群馬 テレビ
4	051 日本 テレビ	061 TBS
7	081 フジ テレビジョン	9
10	11	121 放送大学

埼玉		
011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	031 テレビ 埼玉
4	051 日本 テレビ	061 TBS
7	081 フジ テレビジョン	9
10	11	121 放送大学

千 葉	東 京	神奈川	新 潟	富 山
011 NHK 総合・東京	011 NHK 総合・東京	011 NHK 総合・東京	011 NHK 総合・新潟	011 KNB 北日本放送
021 NHK 教育・東京	021 NHK 教育・東京	021 NHK 教育・東京	021 NHK 教育・新潟	021 NHK 教育・富山
031 ちば テレビ	3	031 TVK テレビ	3	031 NHK 総合・富山
041 日本 テレビ	041 日本 テレビ	041 日本 テレビ	041 TeNY テレビ新潟	4
051 テレビ 朝日	051 テレビ 朝日	051 テレビ 朝日	051 新潟 テレビ21	5
061 TBS	061 TBS	061 TBS	061 BSN	061 チューリップ テレビ
071 テレビ 東京	071 テレビ 東京	071 テレビ 東京	081 NST	7
081 フジ テレビジョン	081 フジ テレビジョン	081 フジ テレビジョン	9	081 BBT 富山テレビ
9	091 東京 MX テレビ	9	10	9
10	121 放送大学	121 放送大学	11	10
11	10	11	12	11
12	12	12		12
石 川	福 井	山 梨	長 野	岐 阜
011 NHK 総合・金沢	011 NHK 総合・福井	011 NHK 総合・甲府	011 NHK 総合・長野	011 NHK 総合・岐阜
021 NHK 教育・金沢	021 NHK 教育・福井	021 NHK 教育・甲府	021 NHK 教育・長野	021 NHK 教育・名古屋
3	3	3	3	031 NHK 総合・岐阜
041 テレビ 金沢	4	041 YBS 山梨放送	041 テレビ 信州	041 中京 テレビ
051 北陸 朝日放送	5	051 UTY	051 ABN長野 朝日放送	051 CBC
061 MRO	6	061 UTY	061 SBC 信越放送	061 メ〜テレ
7	071 FBC テレビ	7	7	7
8	081 福井 テレビ	8	081 NBS 長野放送	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
愛 知	三 重	静 岡	滋 賀	京 都
011 東海 テレビ	011 東海 テレビ	011 NHK 総合・静岡	011 NHK 総合・大津	011 NHK 総合・京都
021 NHK 教育・名古屋	021 NHK 教育・名古屋	021 NHK 教育・静岡	021 NHK 教育・大阪	021 NHK 教育・大阪
031 NHK 総合・名古屋	031 NHK 総合・津	3	031 BBC びわこ放送	3
041 中京 テレビ	041 中京 テレビ	041 静岡第一 テレビ	041 MBS 毎日放送	041 MBS 毎日放送
051 CBC	051 CBC	051 静岡朝日 テレビ	5	051 KBS 京都
061 メ〜テレ	061 メ〜テレ	061 SBS	061 ABC テレビ	061 ABC テレビ
7	071 三重 テレビ	7	7	7
8	8	081 テレビ 静岡	081 関西 テレビ	081 関西 テレビ
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
大 阪	兵 庫	奈 良	和歌山	鳥 取
011 NHK 総合・大阪	011 NHK 総合・神戸	011 NHK 総合・奈良	011 NHK 総合・和歌山	011 日本海 テレビ
021 NHK 教育・大阪	021 NHK 教育・大阪	021 NHK 教育・大阪	021 NHK 教育・大阪	021 NHK 教育・鳥取
3	031 サン テレビ	3	3	031 NHK 総合・鳥取
041 MBS 毎日放送	041 MBS 毎日放送	041 MBS 毎日放送	041 MBS 毎日放送	4
5	5	5	5	5
061 ABC テレビ	061 ABC テレビ	061 ABC テレビ	061 ABC テレビ	061 BSS テレビ
7	7	7	7	7
071 テレビ 大阪	081 関西 テレビ	081 関西 テレビ	081 関西 テレビ	081 山陰中央 テレビ
8	9	9	9	9
9	10	10	10	10
10	11	11	11	11
11	12	12	12	12
12				
島 根	岡 山	香 川	広 島	山 口
011 日本海 テレビ	011 NHK 総合・岡山	011 NHK 総合・高松	011 NHK 総合・広島	011 NHK 総合・山口
021 NHK 教育・松江	021 NHK 教育・岡山	021 NHK 教育・高松	021 NHK 教育・広島	021 NHK 教育・山口
3	3	3	3	031 TYS テレビ山口
4	041 RNC 西日本テレビ	041 RNC 西日本テレビ	041 広島 テレビ	041 KRY 山口放送
5	051 KSB 瀬戸内海放送	051 KSB 瀬戸内海放送	051 広島 ホームテレビ	051 YAB 山口朝日
061 BSS テレビ	061 RSK テレビ	061 RSK テレビ	6	6
7	071 テレビ せとうち	071 テレビ せとうち	7	7
8	081 OHK テレビ	081 OHK テレビ	081 TSS	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12

地上デジタル放送の 受信設定について (つづき)

表のみかた

地域名 (都道府県名)	東京	3	
受信チャンネル 放送局名	011 NHK 総合・東京	021 NHK 教育・東京	061 TBS
	041 日本 テレビ	051 テレビ 朝日	091 東京MX テレビ
	071 テレビ 東京	081 フジ テレビジョン	121 放送大学
	10	11	12

リモコンボタンの番号

徳島		
011 四国放送	021 NHK 教育・徳島	031 NHK 総合・徳島
4	5	6
7	8	9
10	11	12

愛媛		
011 NHK 総合・松山	021 NHK 教育・松山	3
041 南海放送	051 愛媛朝日	061 あい テレビ
7	8	9
10	11	12

高知		
011 NHK 総合・高知	021 NHK 教育・高知	3
041 高知放送	051 高知	061 テレビ 高知
7	8	9
10	11	12

福岡		
011 KBC九州 朝日放送	021 NHK 教育・福岡	031 NHK 総合・福岡
041 RKB 毎日放送	051 FBS 福岡放送	6
071 TVQ 九州放送	081 TNC テレビ西日本	9
021、031は、NHK 教育・北九州、NHK 総合・北九州が設定されることがあります。		
10	11	12

佐賀		
011 NHK 総合・佐賀	021 NHK 教育・佐賀	031 STS サガテレビ
4	5	6
7	8	9
10	11	12

長崎		
011 NHK 総合・長崎	021 NHK 教育・長崎	031 NBC 長崎放送
041 NIB長崎 国際テレビ	051 NCC長崎 文化放送	6
7	8	9
10	11	12

熊本		
011 NHK 総合・熊本	021 NHK 教育・熊本	031 RKK 熊本放送
041 KKT くまもと県民	051 KAB熊本 朝日放送	6
7	8	9
10	11	12

大分		
011 NHK 総合・大分	021 NHK 教育・大分	031 OBS 大分放送
041 TOS テレビ大分	051 OAB大分 朝日放送	6
7	8	9
10	11	12

宮崎		
011 NHK 総合・宮崎	021 NHK 教育・宮崎	031 UMK テレビ宮崎
4	5	6
7	8	9
10	11	12

鹿児島		
011 MBC 南日本放送	021 NHK 教育・鹿児島	031 NHK 総合・鹿児島
041 KYT鹿児島 読売TV	051 KKB 鹿児島放送	6
7	8	9
10	11	12

沖縄		
011 NHK 総合・那覇	021 NHK 教育・那覇	031 RBC テレビ
4	051 QAB琉球 朝日放送	6
7	081 沖縄テレビ (OTV)	9
10	11	12

チャンネルの合わせかた (マニュアル)

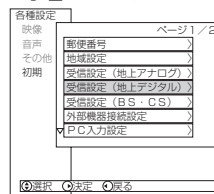
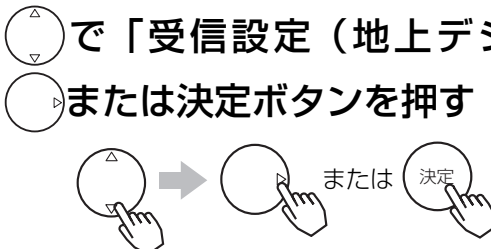
1 ~ 12 の CH ボタンを押して選局される 3 桁のチャンネル番号をお好みの設定に変えることができます。

1 変えたいチャンネルボタンを押す

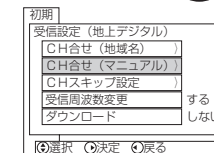


24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

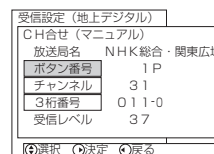
2 上下で「受信設定 (地上デジタル)」を選び、決定ボタンを押す



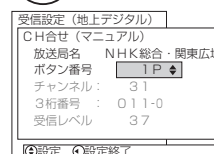
3 上下で「CH 合せ [マニュアル]」を選び、決定ボタンを押す



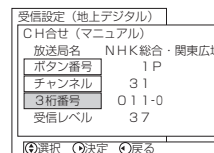
4 上下で「ボタン番号」を選び、決定ボタンを押す



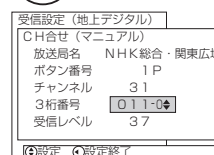
5 上下でお好みのボタン番号を選び、決定ボタンを押す



6 上下で「3 桁番号」を選び、決定ボタンを押す

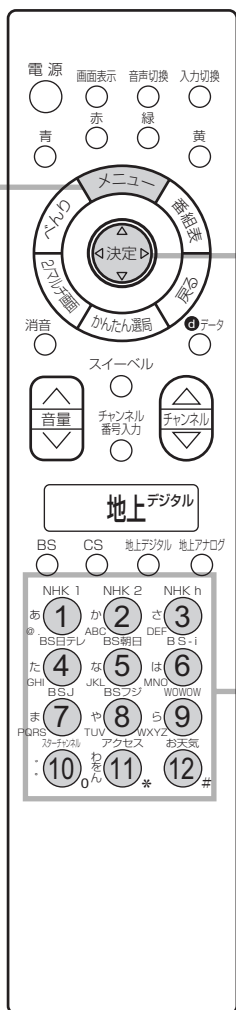


7 上下でお好みのチャンネルを選び、決定ボタンを押す



設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」を選び、決定ボタンを押してください。

8 メニューボタンを押して、メニューを消す



地上デジタル放送の 受信設定について (つづき)

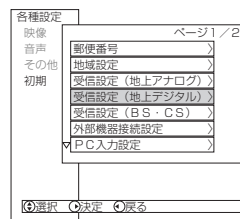
チャンネルを飛び越し選局 したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に飛び越し（スキップ）して早く選局できます。

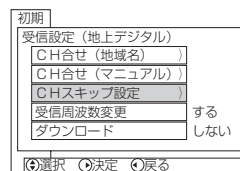
24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



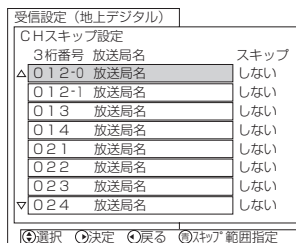
1 1 で「受信設定（地上デジタル）」を選び、
2 または決定ボタンを押す



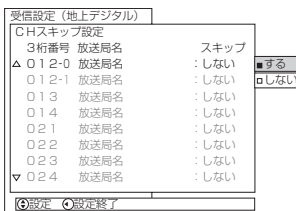
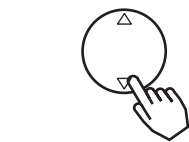
2 3 で「CH スキップ設定」を選び、4 または決定ボタンを押す



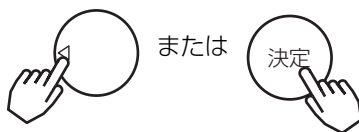
3 5 で設定したいチャンネル（3桁番号）を選び、
6 または決定ボタンを押す



4 5 で設定する



5 設定が終了したら 4 または決定ボタンを押す



6 メニューボタンを押して、メニューを消す

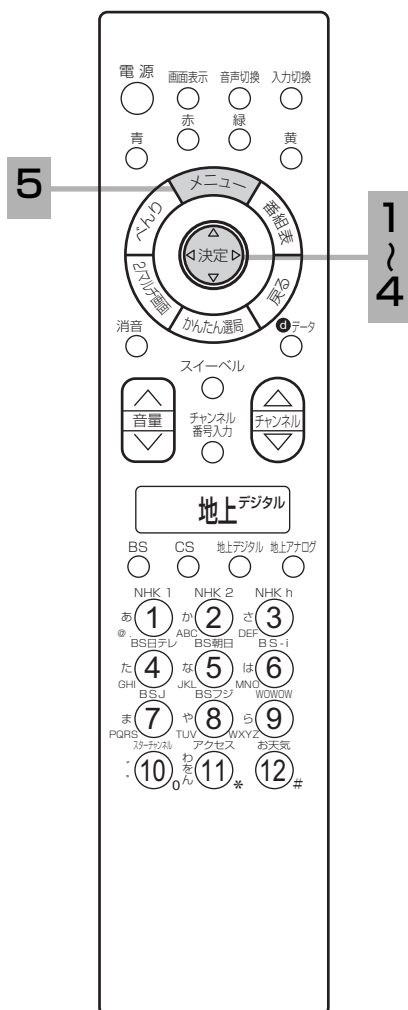


お知らせ

複数のチャンネルを変更する場合、青ボタンを押すと、範囲を指定して設定を変更することができます。

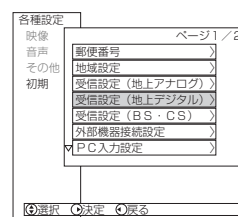
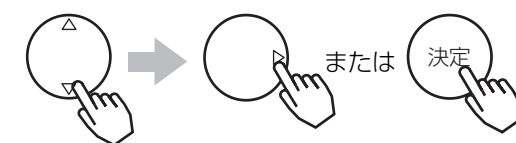
受信周波数変更を設定する

お買い上げ時は、「する」に設定されています。
通常は、この設定でご使用ください。

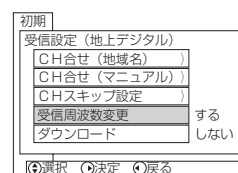


24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

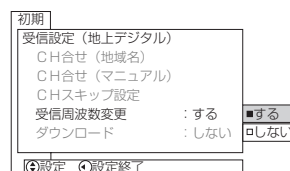
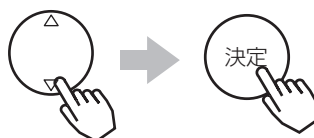
- 1 〇で「受信設定（地上デジタル）」を選び、
〇または決定ボタンを押す



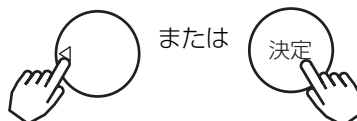
- 2 〇で「受信周波数変更」を選び、〇または決定ボタンを押す



- 3 〇で「する」を選ぶ



- 4 設定が終了したら 〇または決定ボタンを押す



- 5 メニューボタンを押して、メニューを消す



メモ

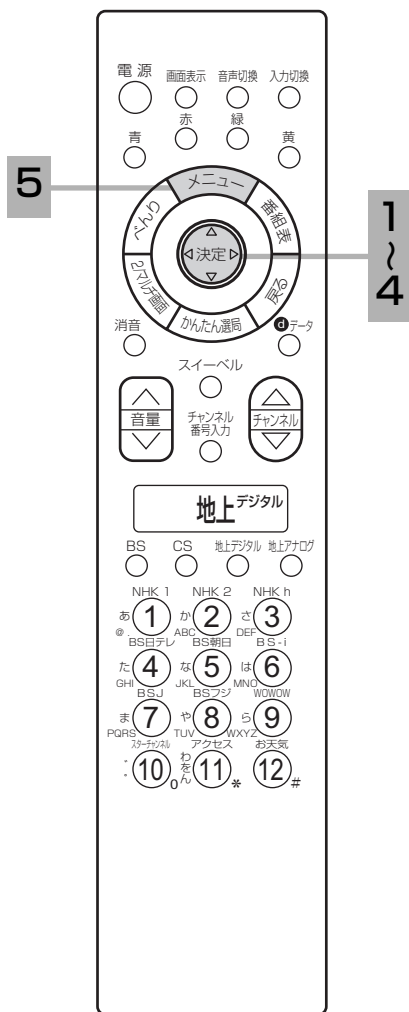
放送局から送信される周波数のみを変更された場合に、自動的に受信する周波数を変更するものです。

地上デジタル放送の受信設定について (つづき)

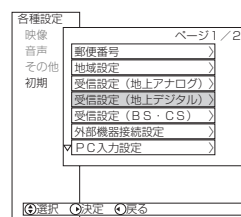
ダウンロードについて

地上デジタル放送を受信して、ダウンロードデータを本機に取り込む(ダウンロードすることにより、本機自体のプログラムを書き換える機能です。ダウンロードは、リモコンで電源をオフ(スタンバイ・機能待機)のときに自動的に行われます。

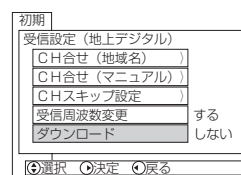
24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



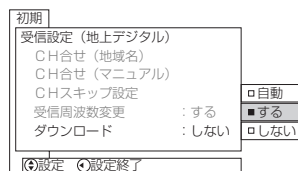
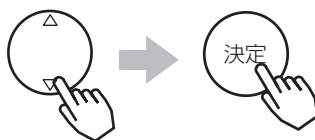
1 ④で「受信設定(地上デジタル)」を選び、④または決定ボタンを押す



2 ④で「ダウンロード」を選び、④または決定ボタンを押す



3 ④で「する」を選び、決定ボタンを押す



自動	ダウンロード情報が届くと、電源オフ状態のときに自動的にダウンロードを行います。
する	ダウンロード情報が届くと、メールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。予定時刻に電源オフ状態ならば、自動的にダウンロードを行います。
しない	ダウンロード情報をメールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。ダウンロードする場合は、設定を「自動」または「する」に変更してください。

4 設定が終了したら④または決定ボタンを押す



5 メニューボタンを押して、メニューを消す



お知らせ

お買い上げ時は、「自動」に設定されています。通常は、この設定でご使用ください。

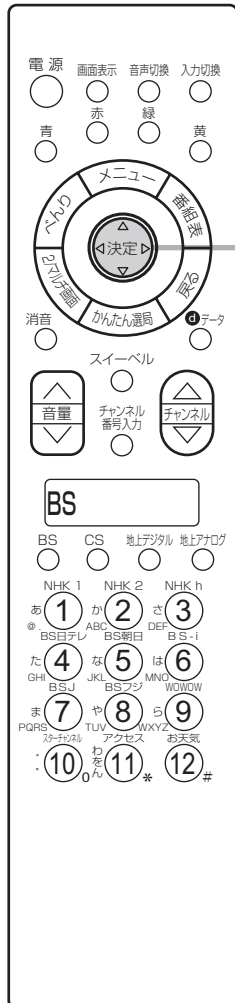
BS・CS デジタル 放送の受信設定 について

チャンネルの合わせかた（マニュアル）

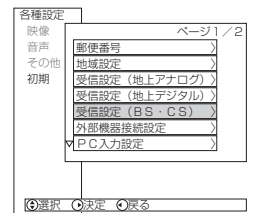
1～12のCHボタンを押して選局される3桁のチャンネル番号をお好みの設定に変更することができます。

BS、CS デジタル放送では、チャンネル番号は、放送を受信すると自動的に設定されます。3桁のチャンネル番号を変更することはできません。

24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

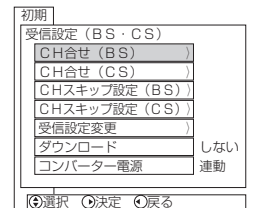


1 〇で「受信設定（BS・CS）」を選び、〇または決定ボタンを押す



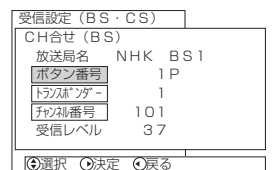
2 例：「CH 合せ（BS）」を選んだとき

〇で「CH 合せ（BS）」を選び、〇または決定ボタンを押す



CS デジタルの放送を変更する場合は、「CH 合せ（CS）」を選びます。

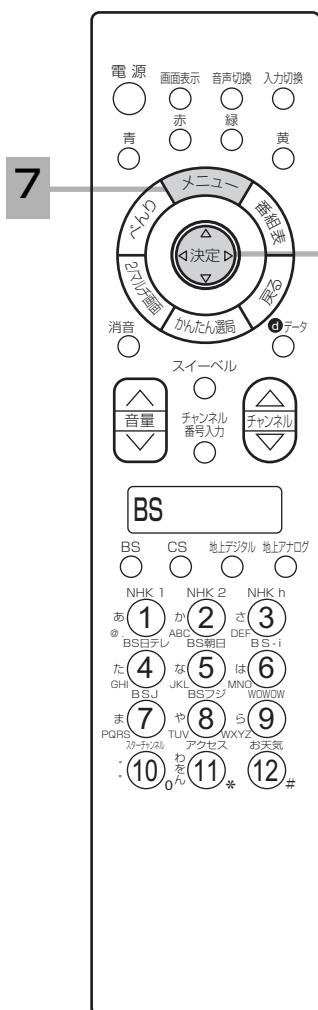
3 〇で「ボタン番号」を選び、〇または決定ボタンを押す



4 〇でお好みのボタン番号を選び、〇または決定ボタンを押す



BS・CS デジタル 放送の受信設定について (つづき)

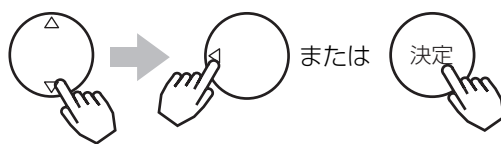


5 〽で「チャンネル番号」を選び、〽または決定ボタンを押す



受信設定 (BS・CS)			
CH 合せ (BS)			
放送局名	NHK	BS1	
ボタン番号	1P		
トラブルシューティング	1		
チャンネル番号	101		
受信レベル	37		
⑤選択 ⑥決定 ⑦戻る			

6 〽で好みのチャンネルを選び、〽または決定ボタンを押す



受信設定 (BS・CS)			
CH 合せ (BS)			
放送局名	NHK	BS1	
ボタン番号	1P		
トラブルシューティング	1		
チャンネル番号	101		
受信レベル	37		
⑥設定 ⑦設定終了			

設定内容が変更された場合、確認画面が表示されます。設定を変更するときは「はい」、変更しないときは「いいえ」を選び、決定ボタンを押します。

7 メニューボタンを押して、メニューを消す



メモ

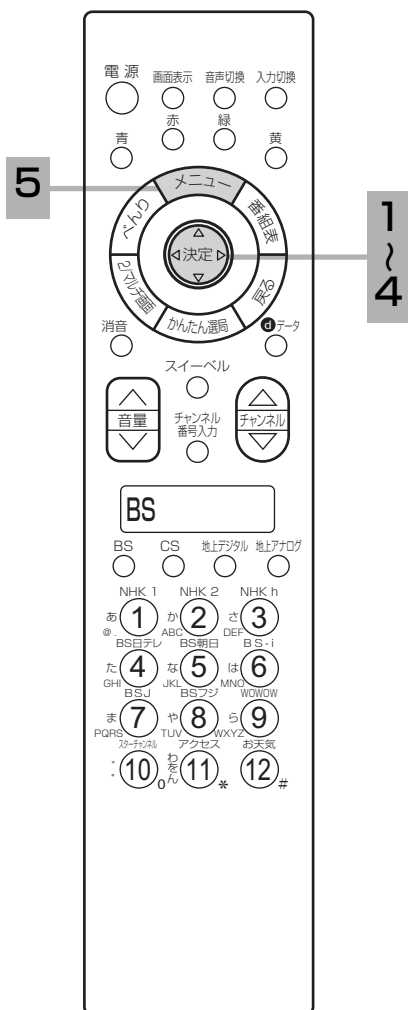
BS・CS デジタル放送の受信レベルについて

- BS・CS デジタル放送の受信レベルは、「受信設定 (BS・CS)」画面から、「CH 合せ (BS)」または「CH 合せ (CS)」画面を選択・表示し、「受信レベル」の数値にて確認できます。
- 受信レベルが十分でない場合には、正常に受信できない場合があります。このような場合は、「受信レベル」の数値が最大になるように、BS・CS デジタル受信用アンテナ向き (仰角・方位角) を調整したり、接続状況 (接栓・分配・混合など) を確認してください。

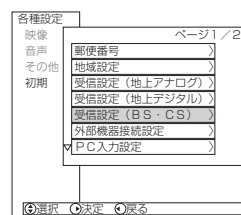
チャンネルを飛び越し選局したいとき

本体のチャンネルボタン、リモコンのチャンネルアップダウンボタンで選局するとき、チャンネルを自動的に飛び越し（スキップ）して早く選局できます。

24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

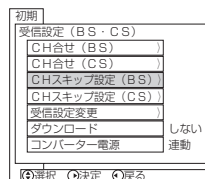


1 1 で「受信設定 (BS・CS)」を選び、2 または決定ボタンを押す



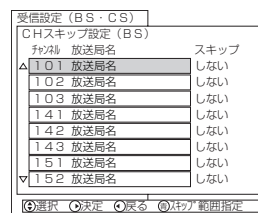
2 例：「CH スキップ設定 (BS)」を選んだとき

3 で「CH スキップ設定 (BS)」を選び、4 または決定ボタンを押す

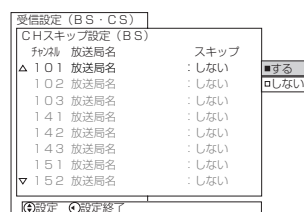
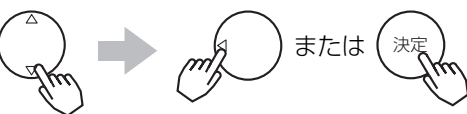


CS デジタル放送の設定を変更する場合は、「CH スキップ設定 (CS)」を選びます。

3 3 で設定したいチャンネルを選び、4 または決定ボタンを押す



4 4 で設定し、5 または決定ボタンを押す



設
置

お知らせ

複数のチャンネルを変更する場合、青ボタンを押すと、範囲を指定して設定を変更することができます。

5 メニューボタンを押して、メニューを消す

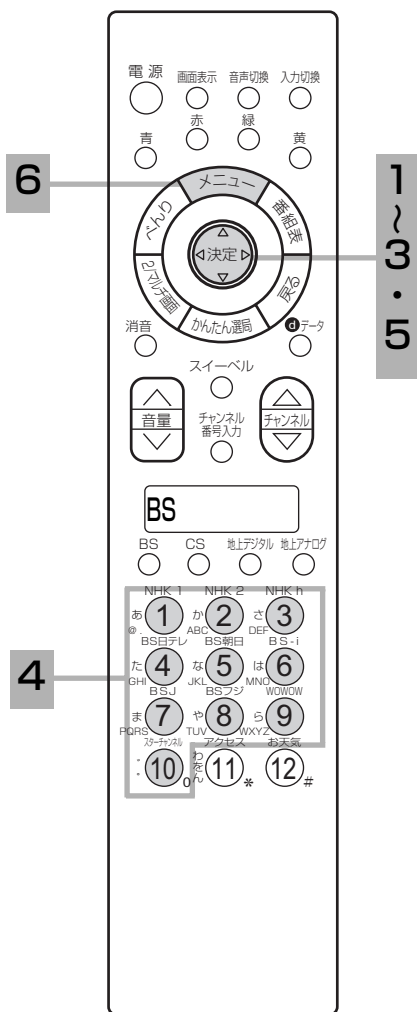


BS・CS デジタル 放送の受信設定について (つづき)

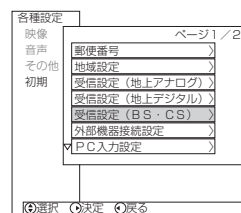
受信設定を変更する

衛星周波数の変更と、各トランスポンダーの受信レベルを確認することができます。

24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。

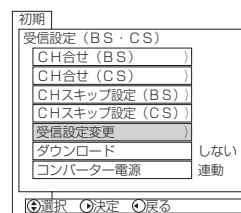


1 ④で「受信設定 (BS・CS)」を選び、③または決定ボタンを押す

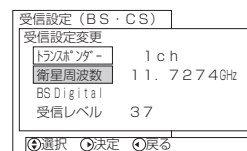
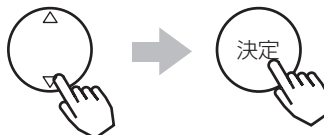


2 ④で「受信設定変更」を選び、③または決定ボタンを押す

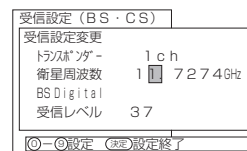
受信設定変更画面が表示されます。



3 ④で「衛星周波数」を選び、③または決定ボタンを押す



4 設定する周波数を数字ボタンで押す



お守りください

受信設定について

衛星の故障などによって、受信する周波数を変更する必要がある場合に行います。放送から変更の指示がないときは行わないでください。

お知らせ

各トランスポンダーの受信レベルを確認する場合は、「トランスポンダー」を選び、決定ボタンを押します。

④ボタンで確認するトランスポンダーを選んでください。

確認が終わったら戻るボタンを押します。

5 設定が終了したら④または決定ボタンを押す



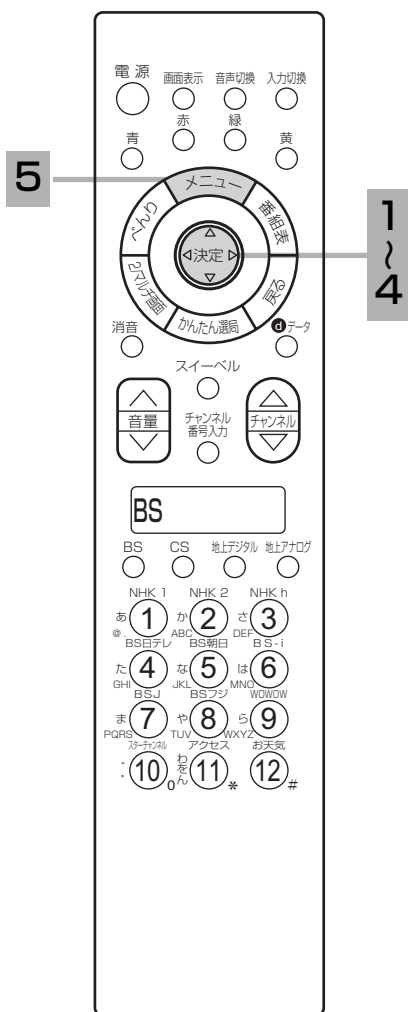
6 メニューボタンを押して、メニューを消す



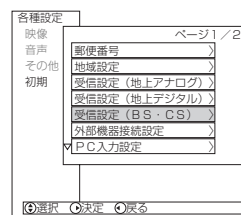
アンテナを設定する

本機からアンテナのコンバーターへの、電源の供給を設定します。
お買上げ時は「連動」に設定されています。

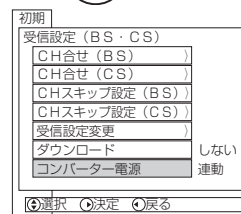
24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



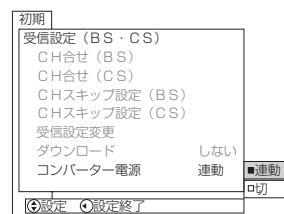
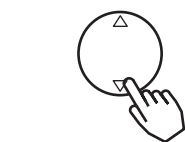
1 1 で「受信設定 (BS・CS)」を選び、2 または決定ボタンを押す



2 2 で「コンバーター電源」を選び、3 または決定ボタンを押す

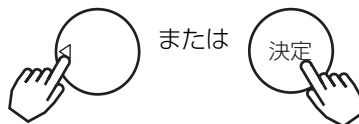


3 3 で設定する



連動	個別にアンテナを設置して受信する場合はこの設定でご使用ください。アンテナのコンバーターへ電源が供給されます。
切	マンション共聴などで本機以外の機器から電源供給をする場合に設定してください。

4 設定が終了したら 4 または決定ボタンを押す



5 メニューボタンを押して、メニューを消す



お守りください

コンバーター電源についてのご注意
共聴受信などで視聴されるととき（電源供給を必要としないとき）は、コンバーター電源の設定を必ず「切」にしてください。

お知らせ

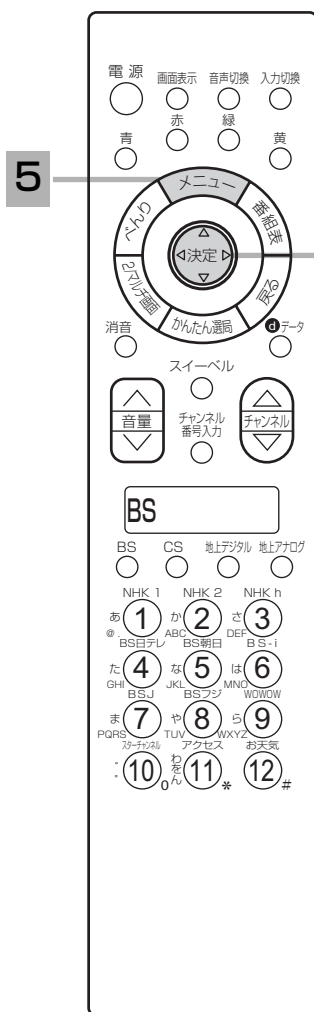
アンテナの仰角、方位角の調整方法は、110度CS対応BSデジタルアンテナの取扱説明書をご覧ください。

BS・CS デジタル 放送の受信設定について (つづき)

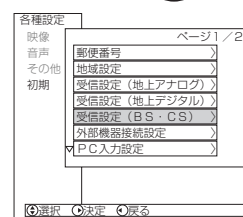
ダウンロードについて

ダウンロード機能とは、衛星から送られてきたダウンロードデータを本機に取り込む（ダウンロードすることにより、本機自体の制御プログラムを書き換える機能です。ダウンロードは、リモコン電源オフ（スタンバイ・機能待機）のときに自動的に行われます。

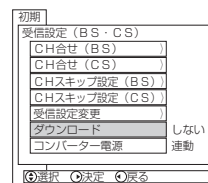
24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



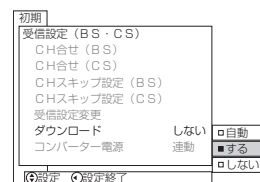
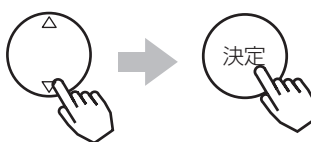
1 ④で「受信設定 (BS・CS)」を選び、③または決定ボタンを押す



2 ④で「ダウンロード」を選び、③または決定ボタンを押す

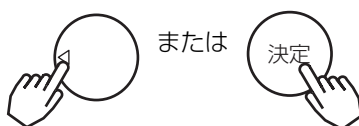


3 ④で「する」を選び、決定ボタンを押す



自動	ダウンロード情報が届くと、電源オフ状態のときに自動的にダウンロードを行います。
する	ダウンロード情報が届くと、メールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。予定時刻に電源オフ状態ならば、自動的にダウンロードを行います。
しない	ダウンロード情報をメールにて「ご連絡」として予定をお知らせします。ダウンロードする場合は、設定を「自動」または「する」に変更してください。

4 設定が終了したら④または決定ボタンを押す



5 メニューボタンを押して、メニューを消す



お知らせ

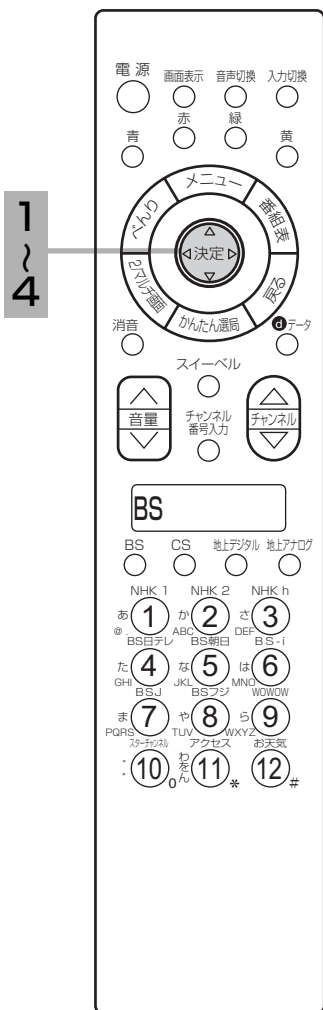
お買い上げ時は、「自動」に設定されています。通常は、この設定でご使用ください。

その他の ダウンロード について

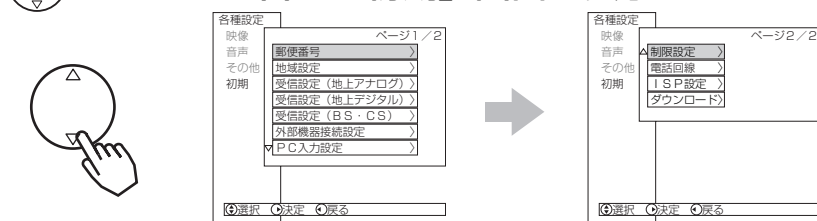
デジタル放送を受信して、ダウンロードデータを本機に取り込む（ダウンロードする）ことにより、周辺デバイスを動かすためのプログラムなどを書き換えることができます。

168 **174** のダウンロード設定で「自動」を選択している場合に、リモコン電源オフ（スタンバイ・機能待機）のときに自動的に行われます。また、メニューからもダウンロードを行うことができます。

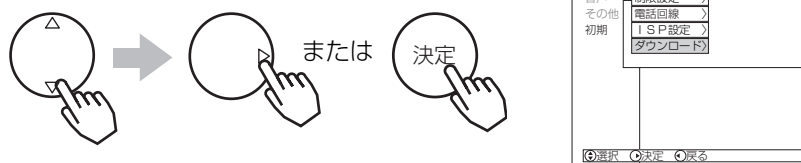
24 の操作で「各種設定」の「初期」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



1 で 2 ページ目の「初期」画面を表示させる

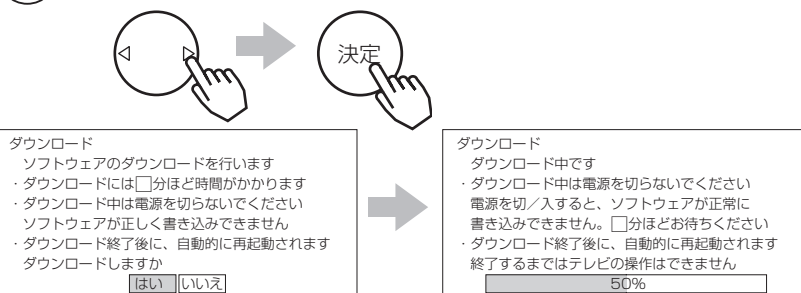


2 で「ダウンロード」を選び、 または決定ボタンを押す



「ダウンロード」がグレー色のときは、ダウンロードできません。

3 で「はい」を選び、決定ボタンを押す



お知らせ

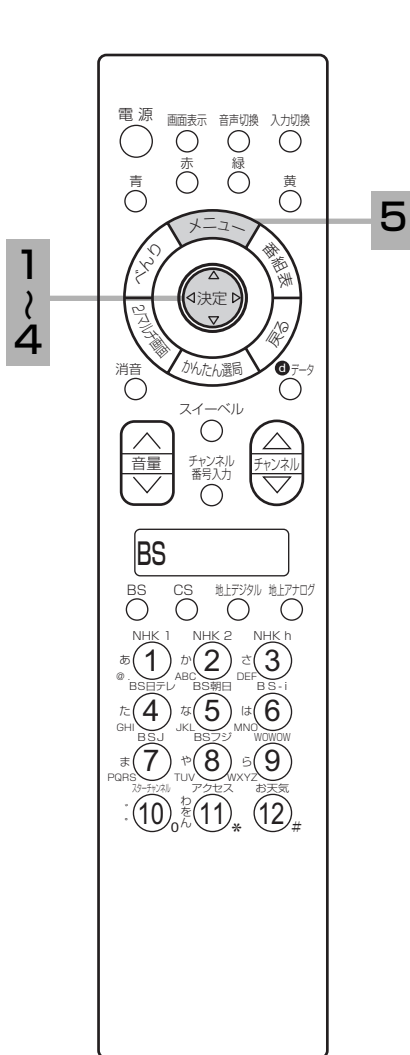
- **168** **174** のダウンロード設定で「しない」を選択している場合は、ダウンロードはできません。「自動」を選択している場合は、ダウンロード情報が届くとリモコンで電源をオフ（スタンバイ・機能待機）にしているとき、AM4：00 に自動的に行われます。また、このときはメニューからダウンロードを行うこともできます。「する」を選択している場合は、ダウンロード情報が届くとメニューからのダウンロードを行うことができます。
- ダウンロード中（リモコン電源オフ時は、機能待機ランプ（緑）、スタンバイランプ（橙）点灯）は、本体またはリモコンの電源ボタン以外は操作できません。
- 自動的にダウンロードが行われているときに、本体またはリモコンの電源ボタンを押したときは、下図のメッセージが表示されます。これ以降は、ダウンロードが完了するまで、本機に触れないでください。
- ダウンロード中は、電源コードを抜かないでください。ソフトウェア書き込みが中断し、正常に書き込みができないことがあります。中断後、電源をオンするとソフトウェアの回復処理が行われます。
- ダウンロードの所要時間は、ダウンロード対象により変わります。
- ダウンロードと録画予約が重なった場合は、録画予約が優先します。
- 視聴予約、録画予約が登録されている場合は、予約開始時刻の約 30 分前からメニューによるダウンロードはできなくなります。
- デジタル ch 固定「する」**107** に設定されているときは、ダウンロードはできません。

ダウンロード
ダウンロード中です
・ダウンロード中は電源を切らないでください
電源を切/入すると、ソフトウェアが正常に書き込みできません。□分ほどお待ちください
・ダウンロード終了後に、自動的に再起動されます
終了するまではテレビの操作はできません
50%

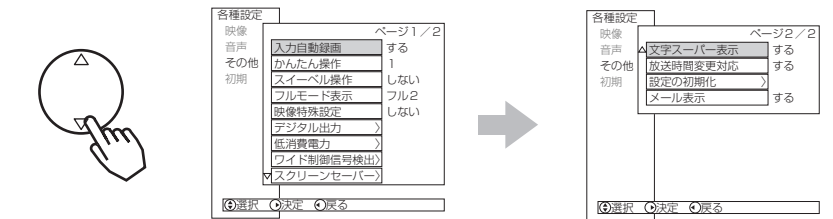
データ・設定の初期化

本機を他人に譲渡したり、廃棄するときは、個人宛のメール、データ放送で登録した個人情報や本機の設定情報を消去してください。

24 の操作で「各種設定」の「その他」画面を表示し、次の操作で設定を行ないます。



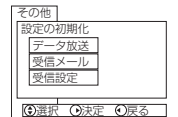
1 1 で 2 ページ目の「その他」画面を表示させる



2 2 で「設定の初期化」を選び、3 または決定ボタンを押す

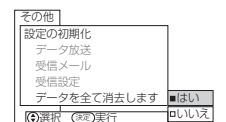


3 3 で初期化する項目を選び、4 または決定ボタンを押す



データ放送	登録されているお客様の個人情報を消去します。
受信メール	お客様宛てに送信されたメールを消去します。
受信設定	各種設定の「初期」に含まれているデジタル放送関連の設定を出荷状態に戻します。

4 4 で「はい」を選び、決定ボタンを押す



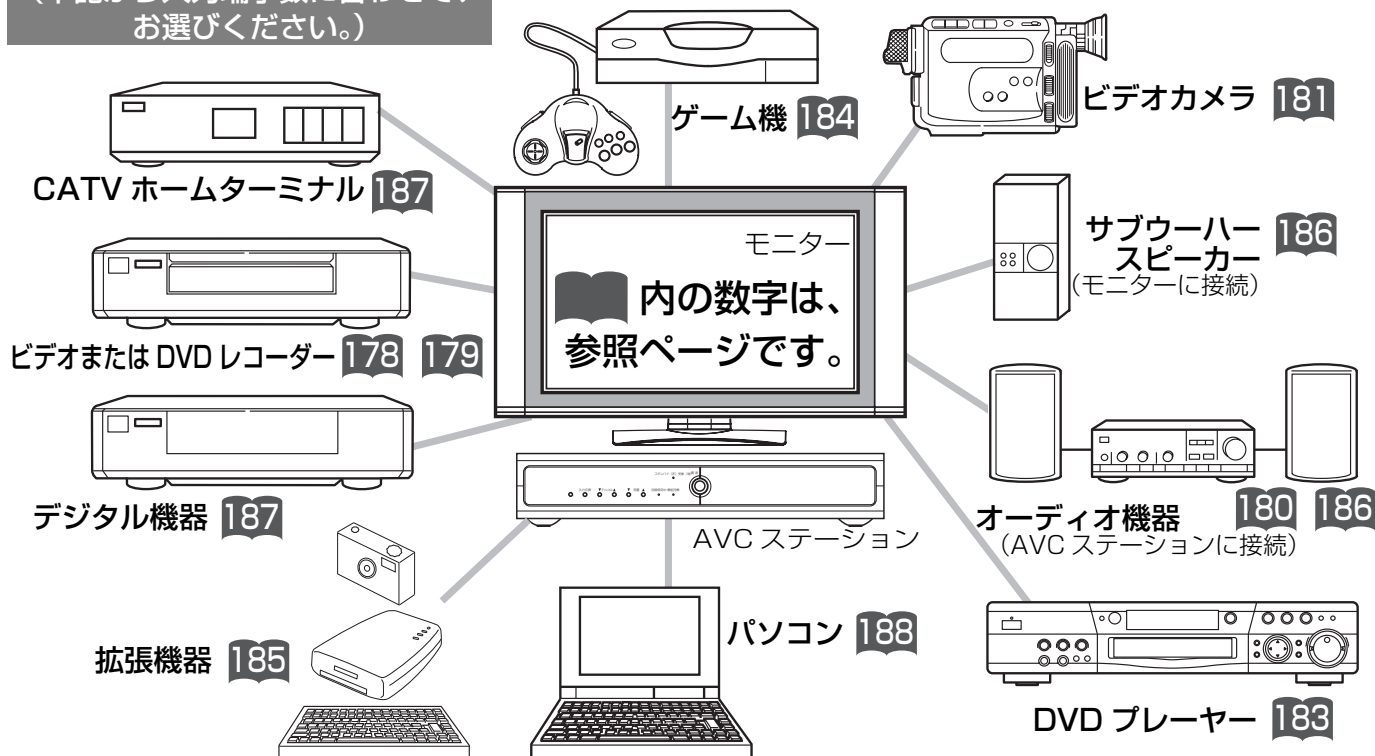
再度確認画面が表示されますので「はい」を選び、決定ボタンを押すと情報が消去されます。

5 メニューボタンを押して、メニューを消す

外部機器と 接続したいとき

接続できる機器

(下記から入力端子数に合わせて、
お選びください。)



お守りください

接続時のご注意

- 他の機器と組み合わせてご使用になるときはそれぞれの取扱説明書をよくお読みになってください。
- 接続の際は各機器の電源を切ってから行ってください。電源を入れた状態で接続すると、大きな音が出たり故障の原因となることがあります。
- 他の機器との接続時、入出力端子をまちがえて接続すると、故障の原因になりますのでご注意ください。
- 接続する他の機器、接続コードおよびアンテナ線が、モニターの画面又は画面の背面に配置されますと、映像がゆれたり妨害を受ける恐れがあります。接続機器、接続コードおよびアンテナ線は上記の配置を避けてください。特にアンテナ線は、付属の RF ケーブル、フェライトコアをご使用いただき他の接続ケーブルからはなすように配置してください。

メモ

ご使用になる外部機器や接続方法に合わせて設定することができます。外部機器と接続したいときの設定 194 をご覧ください。

システムアップに必要な接続コード (別売り)

これらと同等のコードが相手側の機器に付属している場合には、新しく購入される必要はありません。

●映像・音声信号入出力接続コード VS-120G (コード長 2m)



主に Hi-Fi ビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

●映像・音声信号入出力接続コード VS-315G (コード長 1.5m)



主にモノラルビデオの映像・音声入出力端子との接続に使用します。

●映像信号入出力接続コード VS-220G (コード長 2m)



主にビデオの映像入出力端子との接続に使用します。

●RGB 接続コード (一般市販品)



ミニ D-Sub 15 ピンケーブルとパソコンの接続に使用します。

●音声信号入出力接続コード AR-115G (コード長 1.5m)



主に Hi-Fi ビデオの音声入出力端子との接続、ステレオ装置との接続に使用します。

●D 端子ピンケーブル TP-CDP01 (コード長 1.5m)



DVD プレーヤーのコンポーネントビデオ出力との接続に使用します。

●D 端子ケーブル TP-CDD02 (コード長 1.5m)



D 端子対応機器や将来実用化予定のデジタル機器との接続に使用します。詳しくは、接続機器の取扱説明書をご覧ください。